Cách xóa mã lỗi A-E máy giặt LG Inverter từng bước an toàn

https://appongtho.com/full-cach-chinh-may-giat-lg-bao-loi-ae-tung-buoc-tu-a-z/

Mã lỗi AE là gì? Vì sao máy giặt LG hiển thị lỗi AE? Cách sửa lỗi AE máy giặt LG như thế nào? Có cần gọi thợ ngay không hay có thể **tự xử lý tại nhà**?

#MaygiatLGbaoloiAE #MaloiAEmaygiatLG #LoiAEmaygiatLG #Appongtho @All @Moinguoi

Trong bài viết này, App Ong Thợ sẽ **giải thích chi tiết nguyên nhân**, đồng thời **hướng dẫn bạn cách xóa mã lỗi AE máy giặt LG Inverter an toàn** từ A-Z.

Mã lỗi AE máy giặt LG Inverter là gì?

Máy giặt LG Inverter là dòng sản phẩm nổi tiếng nhờ độ bền bỉ, tiết kiệm điện và các tính năng thông minh. Tuy nhiên, trong quá trình sử dụng, bạn có thể gặp

phải một số mã lỗi, trong đó **lỗi AE** là một trong những sự cố thường gặp, khiến nhiều người lo lắng.

Mã lỗi AE trên máy giặt LG là viết tắt của từ “Auto Error” hoặc thường được hiểu là **lỗi liên quan đến cửa máy giặt LG**. Khi máy hiển thị mã này, nghĩa là **cửa chưa được đóng đúng cách hoặc hệ thống khóa cửa gặp sự cố**, khiến máy giặt LG không thể khởi động hoặc tiếp tục quá trình giặt.

Đây là cơ chế **bảo vệ an toàn** để tránh rò rỉ nước hoặc tai nạn khi lồng giặt đang quay. Tuy nhiên, không phải lúc nào mã lỗi này cũng do người dùng không đóng cửa chặt, mà còn có thể liên quan đến **hỏng khóa cửa, cảm biến, bản lề hoặc bo mạch điều khiển**.

Nguyên nhân gây lỗi AE trên máy giặt LG

Để **cách sửa lỗi AE LG** chính xác, trước hết bạn cần hiểu rõ nguyên nhân. Dưới đây là những nguyên nhân phổ biến:

1. Cửa máy giặt LG chưa đóng chặt

- Cửa bị kẹt bởi quần áo hoặc vật cứng.
- Người dùng không đóng cửa hết hành trình.

2. Khóa cửa máy giặt LG bị hỏng

- Lò xo khóa cửa gãy.
- Bộ khóa điện tử bị cháy, chập.

3. Gioăng cao su hoặc bản lề bị lệch

- Gioăng cửa bị biến dạng.
- Bản lề cửa bị lỏng sau thời gian sử dụng lâu dài.

4. Cảm biến cửa hoặc bo mạch điều khiển lỗi

- Dây dẫn tín hiệu từ khóa cửa đến bo mạch bị đứt.
- Bo mạch điều khiển không nhận tín hiệu đóng cửa.

5. Nguồn điện không ổn định

- Điện áp chập chờn làm máy báo lỗi sai.

Dấu hiệu nhận biết lỗi AE trên máy giặt LG

1. Màn hình hiển thị mã **“AE”** ngay sau khi bấm nút Start.
2. Máy giặt LG phát tiếng bíp, không khởi động chương trình giặt.
3. Đèn báo khóa cửa không sáng hoặc nhấp nháy liên tục.
4. Bạn nghe tiếng “cạch” ở cửa nhưng máy vẫn báo lỗi.

Tác hại nếu không xử lý mã lỗi AE kịp thời

1. **Không thể giặt quần áo**, làm gián đoạn sinh hoạt.
2. **Nguy cơ hỏng hóc nặng hơn** nếu bo mạch bị chập do cố khởi động nhiều lần.
3. **Chi phí sửa chữa cao hơn** nếu lỗi lan sang motor hoặc hệ thống điều khiển.

Hướng dẫn quy trình kiểm tra, khắc phục lỗi AE trên máy giặt LG

Dưới đây là quy trình kiểm tra và khắc phục lỗi AE trên máy giặt LG một cách chi tiết, đảm bảo an toàn:

Bước 1: Ngắt nguồn điện và đảm bảo an toàn

Trước khi thực hiện bất kỳ thao tác nào, việc ngắt nguồn điện sẽ giúp tránh nguy cơ điện giật và bảo vệ linh kiện máy giặt LG khỏi hư hỏng thêm.

Thực hiện:

1. Rút phích cắm khỏi ổ điện.
2. Đợi 5–10 phút để xả điện bo mạch.
3. Chuẩn bị khăn khô và dụng cụ cơ bản.
4. Đeo găng tay cách điện.
5. Đặt máy ở vị trí thoáng để dễ thao tác.

Chú ý:

1. Tuyệt đối không thao tác khi còn điện.
2. Không dùng tay ướt rút phích cắm.
3. Tránh để trẻ em lại gần.

Đảm bảo an toàn là yếu tố tiên quyết trước khi bắt đầu xử lý bất kỳ lỗi nào trên thiết bị điện.

Bước 2: Kiểm tra cửa máy giặt LG

Việc kiểm tra cửa giúp xác định nguyên nhân đơn giản nhất gây lỗi AE, tránh tháo lắp không cần thiết.

Thực hiện:

1. Đóng cửa chắc chắn nghe tiếng “tách”.
2. Loại bỏ quần áo kẹt ở mép cửa.
3. Kiểm tra bề mặt cửa không nứt vỡ.
4. Vệ sinh bụi bẩn quanh gioăng.
5. Đảm bảo cửa không bị xệ hoặc lệch khớp.

Chú ý:

1. Không ép cửa khi bị kẹt.
2. Không dùng lực quá mạnh.
3. Luôn đóng cửa nhẹ nhàng.

Kiểm tra cửa là bước đơn giản nhưng có thể khắc phục nhanh chóng phần lớn trường hợp lỗi AE.

Bước 3: Kiểm tra gioăng cao su và bản lề

Gioăng và bản lề là bộ phận đảm bảo cửa kín, nếu hư hỏng sẽ khiến khóa cửa không hoạt động đúng.

Thực hiện:

1. Quan sát gioăng có rách hay biến dạng không.
2. Lau sạch bụi, cặn bẩn bám trên gioăng.
3. Siết lại ốc bản lề nếu bị lỏng.
4. Điều chỉnh bản lề để cửa đóng khít.
5. Thay gioăng mới nếu hỏng nặng.

Chú ý:

1. Không kéo giãn gioăng mạnh tay.
2. Dùng chất tẩy phù hợp, không ăn mòn.
3. Không tháo bản lề nếu thiếu kinh nghiệm.

Một gioăng tốt và bản lề chắc chắn giúp máy giặt LG hoạt động ổn định và hạn chế lỗi cửa.

Bước 4: Kiểm tra khóa cửa (Door Lock)

Khóa cửa là linh kiện quan trọng quyết định việc nhận tín hiệu đóng/mở, thường là nguyên nhân chính của lỗi AE.

Thực hiện:

1. Tháo nắp trên máy giặt LG để tiếp cận khóa.

2. Quan sát khóa có gãy, cháy không.
3. Dùng đồng hồ đo điện kiểm tra điện trở.
4. Kiểm tra điểm tiếp xúc không bị oxy hóa.
5. Thay thế nếu hư hỏng hoặc cháy nổ.

Chú ý:

1. Ngắt điện trước khi tháo.
2. Dùng khóa chính hãng khi thay.
3. Không nối tắt khóa cửa để chạy máy.

Kiểm tra khóa cửa kỹ lưỡng sẽ giúp xác định 70% nguyên nhân gây lỗi AE.

Bước 5: Kiểm tra cảm biến cửa và dây tín hiệu

Cảm biến cửa và dây nối là cầu nối giữa khóa cửa và bo mạch, nếu đứt hoặc lỏng sẽ gây lỗi AE.

Thực hiện:

1. Kiểm tra dây từ khóa đến bo mạch.
2. Đảm bảo giắc cắm không lỏng.
3. Quan sát dây có đứt, chuột cắn.
4. Siết chặt hoặc thay mới nếu cần.
5. Kiểm tra cảm biến bằng đồng hồ đo.

Chú ý:

1. Không kéo mạnh dây điện.
2. Sử dụng dụng cụ cách điện.
3. Không nối dây bằng băng keo tạm bợ.

Đường truyền tín hiệu ổn định là yếu tố then chốt giúp máy giặt LG hoạt động an toàn.

Bước 6: Kiểm tra bo mạch điều khiển

Bo mạch điều khiển nhận tín hiệu từ khóa cửa để vận hành, nếu hỏng sẽ không thể reset lỗi AE.

Thực hiện:

1. Quan sát bo mạch xem có cháy, chập.
2. Kiểm tra tụ điện, điện trở bất thường.
3. Làm sạch bụi, cặn bẩn trên bo.
4. Đo điện áp ra của mạch khóa cửa.
5. Liên hệ thợ nếu bo mạch hỏng.

Chú ý:

1. Không tự sửa bo mạch nếu thiếu kỹ năng.
2. Không để nước dính vào bo.
3. Tránh làm rơi linh kiện khi tháo.

Bo mạch là bộ não của máy giặt LG, cần xử lý cẩn thận để tránh hư hỏng lan rộng.

Bước 7: Lắp lại và thử vận hành

Sau khi xử lý các nguyên nhân, việc lắp lại đúng quy trình giúp kiểm tra hiệu quả khắc phục.

Thực hiện:

1. Lắp khóa cửa đúng vị trí.
2. Đảm bảo dây gắn chắc chắn.
3. Đóng nắp máy giặt LG kín.
4. Cắm nguồn điện trở lại.
5. Chạy thử chương trình giặt.

Chú ý:

1. Không bỏ ốc vít thừa.
2. Đảm bảo dây không bị kẹp.
3. Kiểm tra tiếng kêu bất thường.

Việc lắp lại đúng kỹ thuật đảm bảo máy vận hành an toàn và không phát sinh lỗi khác.

Bước 8: Reset máy giặt LG để xóa mã lỗi AE

Reset giúp hệ thống nhận diện lại tình trạng, xóa mã lỗi và trở về trạng thái hoạt động bình thường.

Thực hiện:

1. Nhấn nút **Start/Pause** 5 giây.
2. Hoặc nhấn đồng thời **Power + Start/Pause** 3–5 giây.
3. Ngắt nguồn 10 phút rồi bật lại.
4. Kiểm tra màn hình không còn báo AE.
5. Thử chạy một chương trình giặt ngắn.

Chú ý:

1. Thực hiện theo đúng model hướng dẫn.
2. Không reset khi chưa khắc phục nguyên nhân.
3. Không cắm rút điện liên tục nhiều lần.

Reset thành công giúp máy giặt LG Inverter trở lại hoạt động bình thường và xác nhận sự cố đã được xử lý.

Trong trường hợp banj đã thử khắc phục nhưng không xóa được lỗi, hãy liên hệ trung tâm bảo hành LG tại App Ong Thợ để được hỗ trợ nhanh chóng.

Cách xóa mã lỗi AE và reset máy giặt LG Inverter

Sau khi khắc phục nguyên nhân, tiến hành **reset máy giặt LG Inverter** để xóa mã lỗi:

1. **Cách 1:** Rút điện 10 phút, cắm lại nguồn, bật máy.
2. **Cách 2:** Giữ nút **Start/Pause** trong 5 giây.
3. **Cách 3:** Nhấn đồng thời **Power + Start/Pause** 3-5 giây (tùy model).

Lưu ý quan trọng khi sửa mã lỗi AE

1. Không cố ép cửa khi bị kẹt → dễ gãy bản lề.
2. Luôn **ngắt điện trước khi tháo lắp**.
3. Dùng phụ kiện chính hãng khi thay thế.

Khi nào cần gọi thợ chuyên nghiệp?

- Đã thử các bước trên nhưng máy vẫn báo lỗi AE.
- Khóa cửa hoặc bo mạch bị hỏng.
- Không có dụng cụ đo điện hoặc kiến thức điện tử.

Liên hệ ngay dịch vụ sửa máy giặt LG tại Hà Nội:
 App Ong Thợ – Thợ giỏi, giá tốt, có mặt sau 30 phút.
 Hotline: **0948 559 995**
 Website: **appongtho.vn - https://appongtho.com/lg/**

Mẹo phòng tránh lỗi AE tái phát

- Luôn đóng cửa nhẹ nhàng.

- Vệ sinh gioăng cao su định kỳ.
- Kiểm tra bản lề và khóa cửa 3-6 tháng/lần.

Mã lỗi AE máy giặt LG Inverter chủ yếu liên quan đến cửa và hệ thống khóa. Bạn có thể tự xử lý bằng cách kiểm tra cửa, khóa, cảm biến, dây dẫn và reset máy.

Tuy nhiên, nếu sau khi thực hiện các bước mà lỗi vẫn xuất hiện, hãy gọi ngay dịch vụ chuyên nghiệp để đảm bảo an toàn và tiết kiệm chi phí.